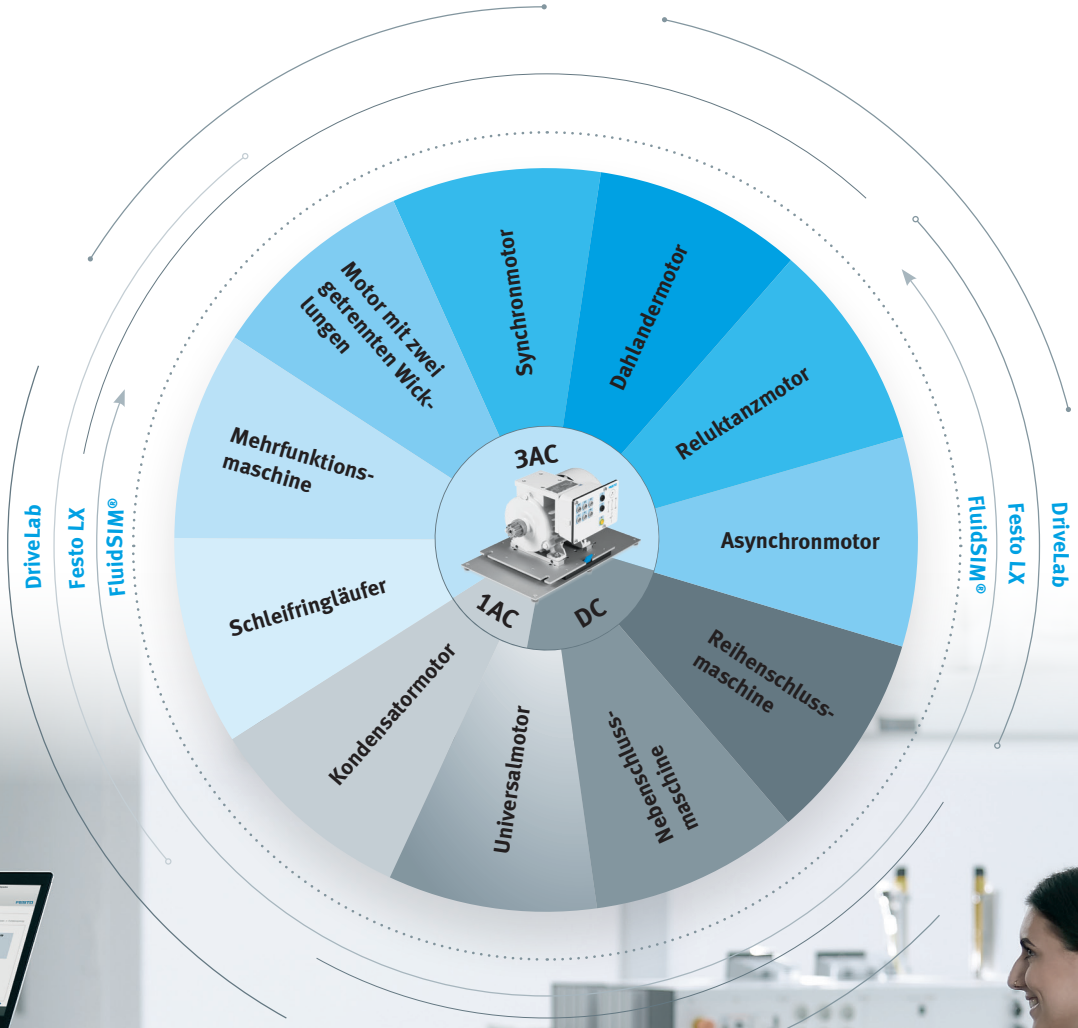
Elektrische Antriebstechnik

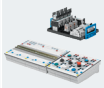
Die durchgängigen Lernlösungen im Überblick!





Lernkonzepte für die elektrische Antriebstechnik

Ansteuerungen

Themen	Motoren	Netzteil für DC-Motoren	Lastwiderstand EduTrainer®	Feldsteller EduTrainer®	Motorschalter EduTrainer®	Gerätesatz TP 1211: Grundlagen kontaktbehafteter Schaltungen	Softstarter (alternativ Softstarter EduTrainer®)	Sinamics G120 EduTrainer®	Schleifringläuferanlasser EduTrainer®	Dahlanderschalter EduTrainer®
										
		8111319	8037136	8036772	576309	8208247	8121090	8105421 8037819 8105137	8109369	8040011
Gleichstrommaschinen										
Gleichstrom-Reihenschlussmaschine alternativ Gleichstrom-Verbundmaschine	571869	✓								
Gleichstrom-Nebenschlussmaschine alternativ Gleichstrom-Verbundmaschine	571868	✓	✓	✓						
Universalmotor	571871	✓								
Wechselstrommaschinen										
Universalmotor	571871				✓					
Kondensatormotor	8203026				✓					
Drehstrommaschinen Drehstrom-Asynchronmotoren/Käfigläufer										
400/690 V EMV_IE3 - Handbetätigt (Stern-Dreieck)	8226654				✓					
400/690 V EMV - Ansteuerung mit kontaktbehafteten Schaltungen (TP1211)	8226654					✓				
400/690 V EMV - Sanftanlauf	8226654						✓			
400/690 V EMV_IE3 - Frequenzumrichterbetrieb mit G120 / 3-Phasig	8226654							✓		
230/400 V EMV_IE3 - Frequenzumrichterbetrieb mit G120 / 1-Phasig	8226794							✓		
Drehstrommotor mit Schleifringen alternativ Drehstrom-Mehrfunktionsmaschine	8023980		✓		✓	✓			✓	
Synchronmotor alternativ Drehstrom-Mehrfunktionsmaschine	572095	✓	✓ für Generatorbetrieb		✓					
Dahlandermotor	8023979									✓
Drehstrommotor polumschaltbar – zwei getrennte Wicklungen	auf Nachfrage									✓
Drehstrom-Reluktanzmotor	auf Nachfrage				✓					